

# XII. Regionális közlekedés aktuális kérdései

Debrecen

2017. március 22-23.

## ORSZÁGOS KÖZLEKEDÉSI ELEKTRONIKUS JEGY-BÉRLETRENDSZER BEVEZETÉSE

Veres Mihály  
vezérigazgató

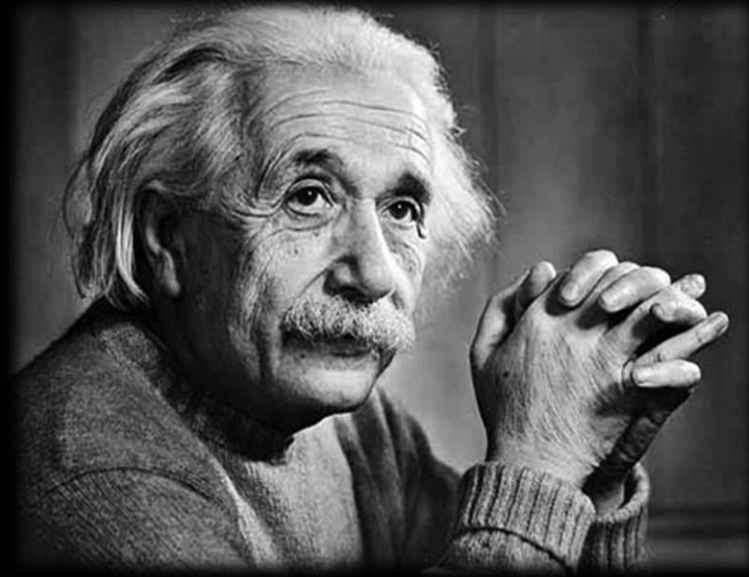
Nemzeti Mobilfizetési Zrt.



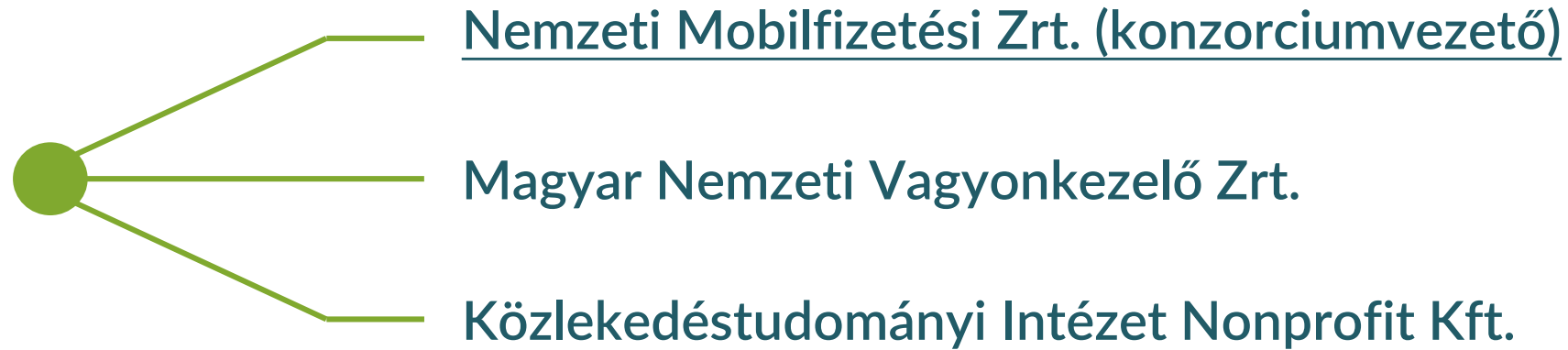
NEMZETI  
MOBILFIZETÉSI ZRT.



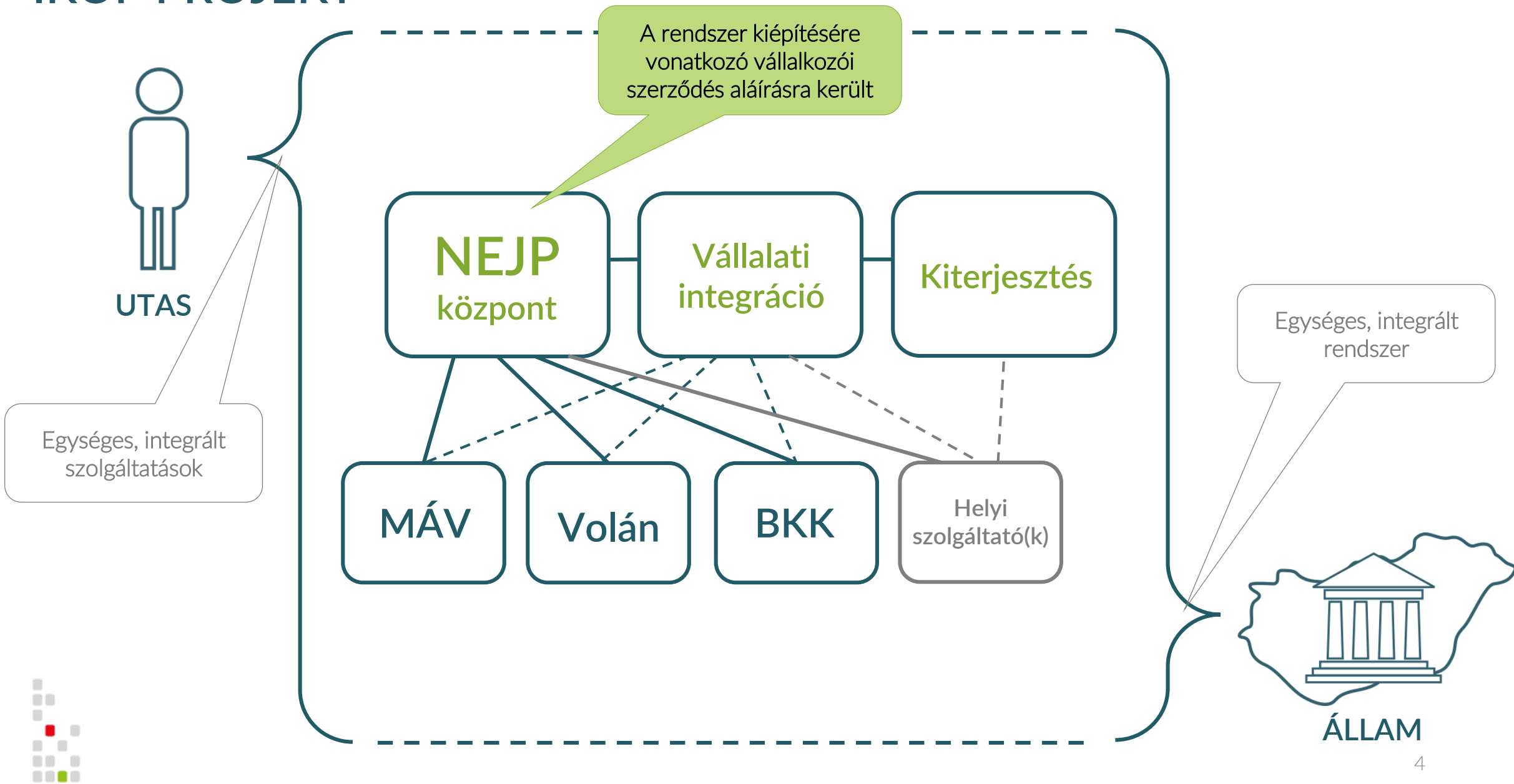
*"Mindenki tudja, hogy bizonyos dolgokat nem lehet megvalósítani, mígnem jön valaki, aki erről nem tud, és megvalósítja"*  
(Albert Einstein)



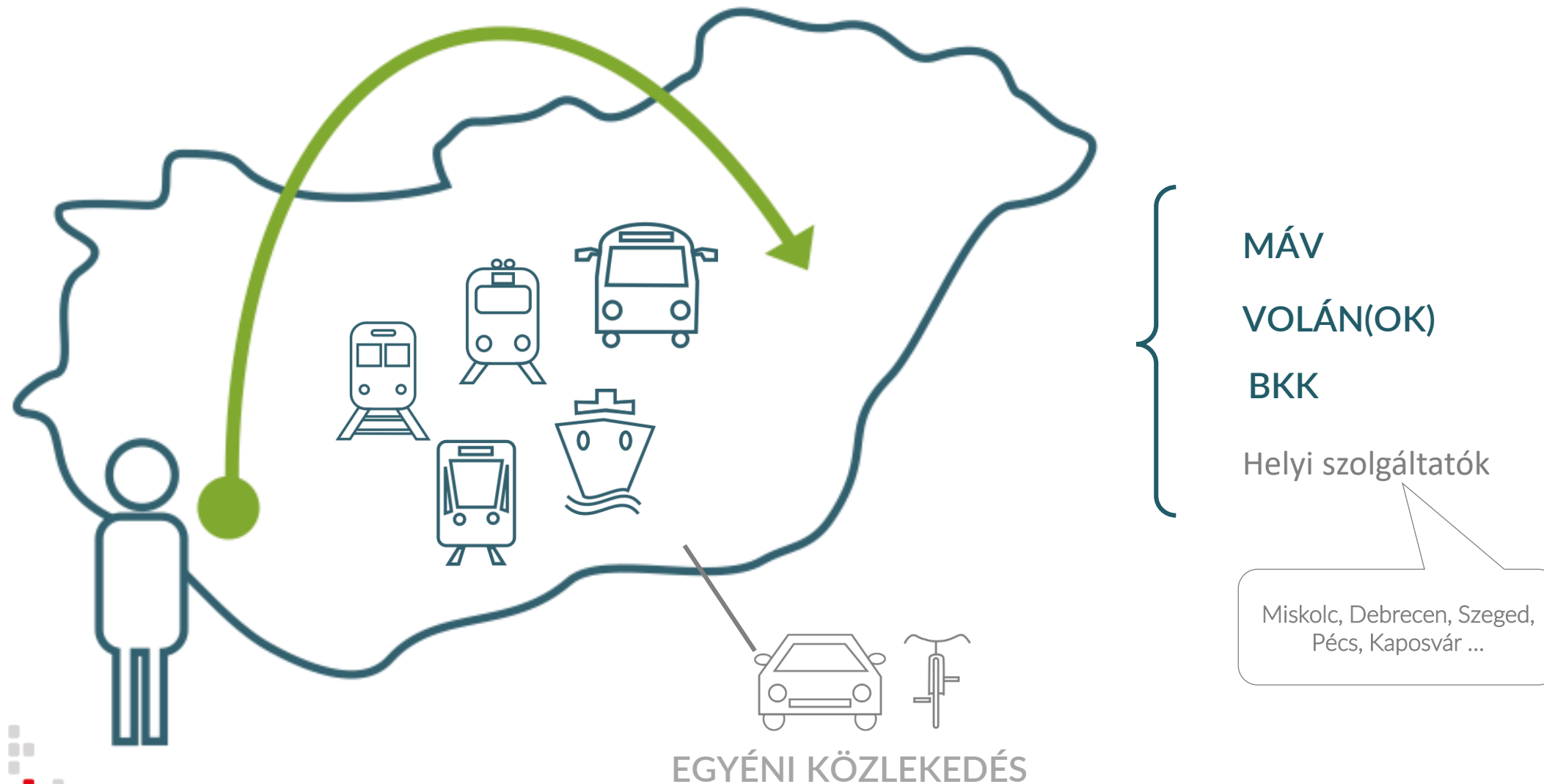
# IKOP KONZORCIUM



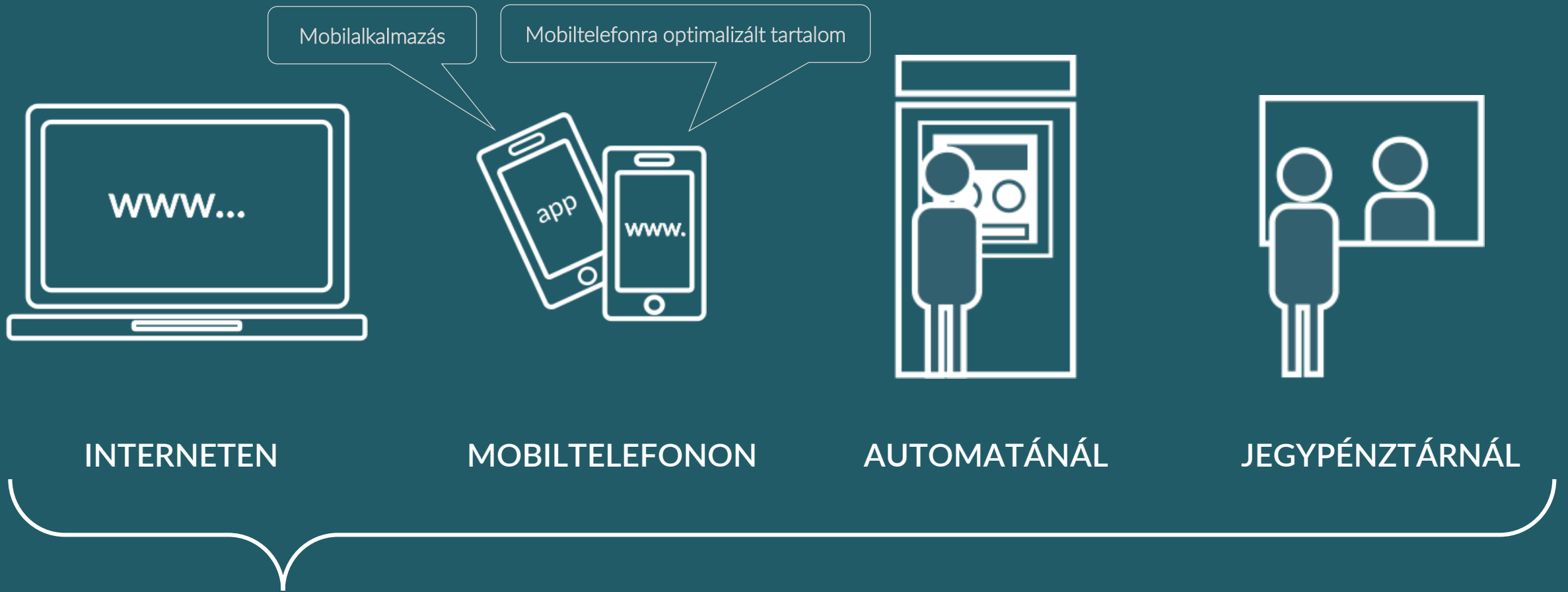
# IKOP PROJEKT



# ORSZÁGOSAN, EGYSÉGES



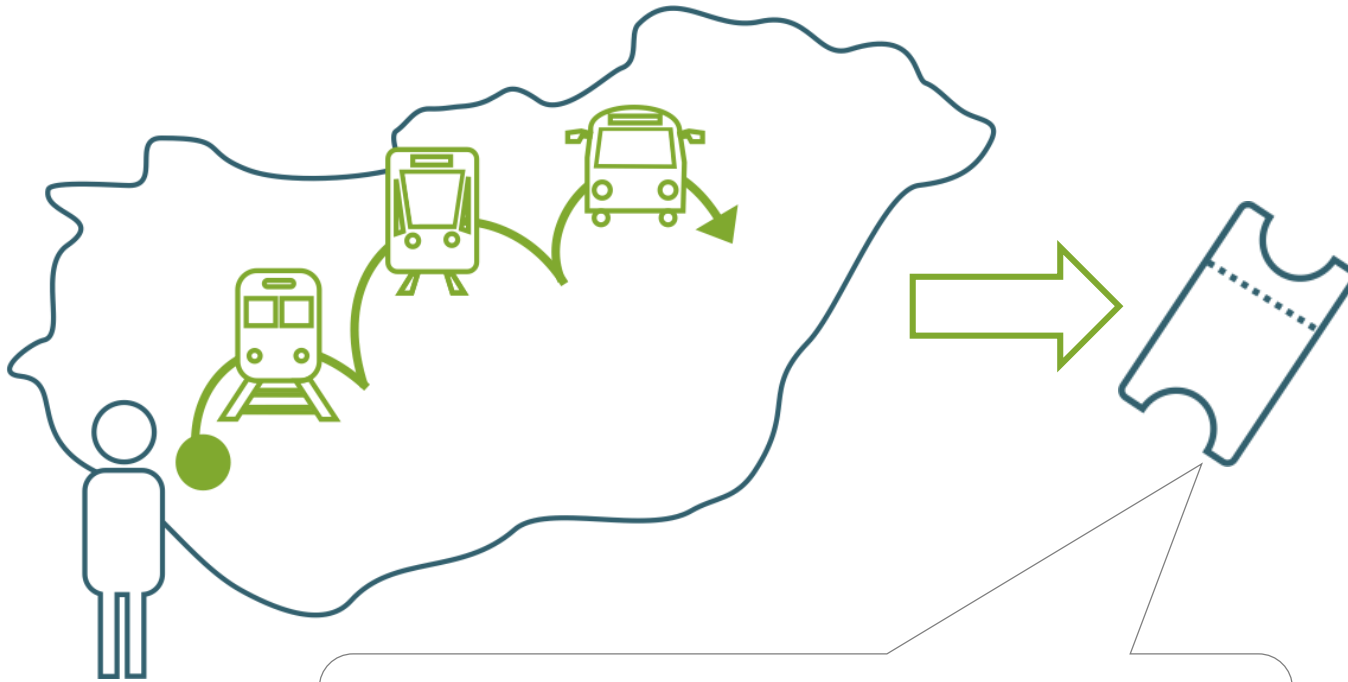
# UTAZÁS TERVEZÉSE, JEGY VÁSÁRLÁS



ELEKTRONIKUS JEGY

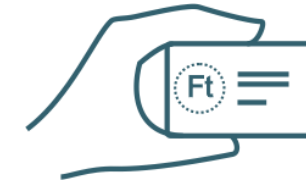


# VÁSÁRLÁS, FIZETÉS



Utazási lánc:

1. [MÁV] Nagykanizsa – Budapest Déli pályaudvar
2. [BKK] Budapest Déli pu. – Budapest Népliget
3. [VOLÁN] Budapest Népliget – Debrecen autóbusz állomás



BANKKÁRTYA

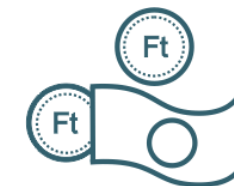


EGYSÉGES  
ELEKTRONIKUS KÁRTYA

eSZIG  
NEK  
RIGO  
NEJP



MOBILFIZETÉS

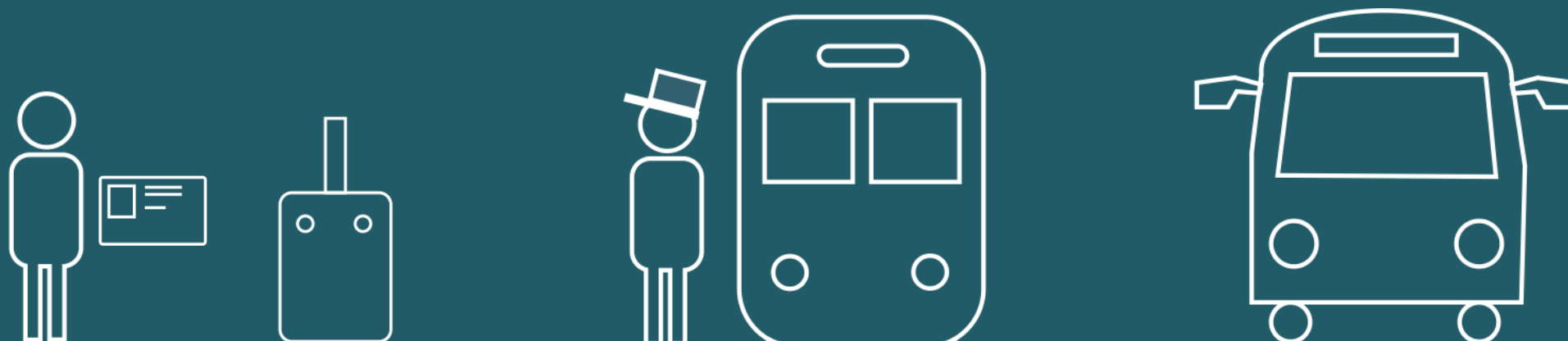


KÉZPÉNZES FIZETÉS



ORSZÁGOSAN EGYSÉGES ELEKTRONIKUS JEGYRENDSZER

# UTAZÁS, JEGY ÉRVÉNYESÍTÉS



BELÉPTETŐ  
KAPUKNKÁL

KALAUZ  
KÉZI ESZKÖZZEL

JÁRMŰRE SZERELT  
VALIDÁTORRAL

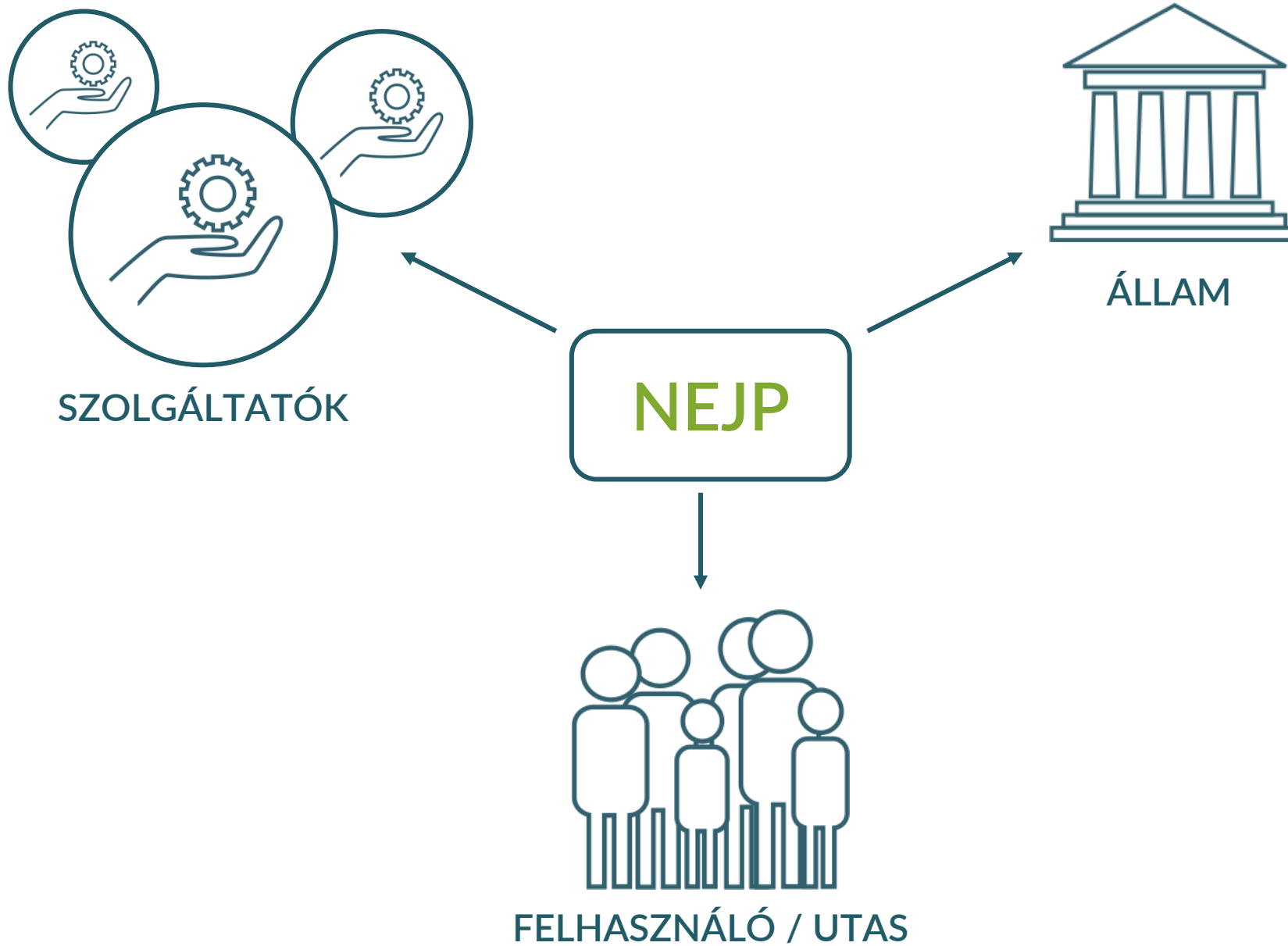
AZ UTAS A  
MOBILTELEFONJÁN  
AZ UTAZÁS  
MEGKEZDÉSEKOR



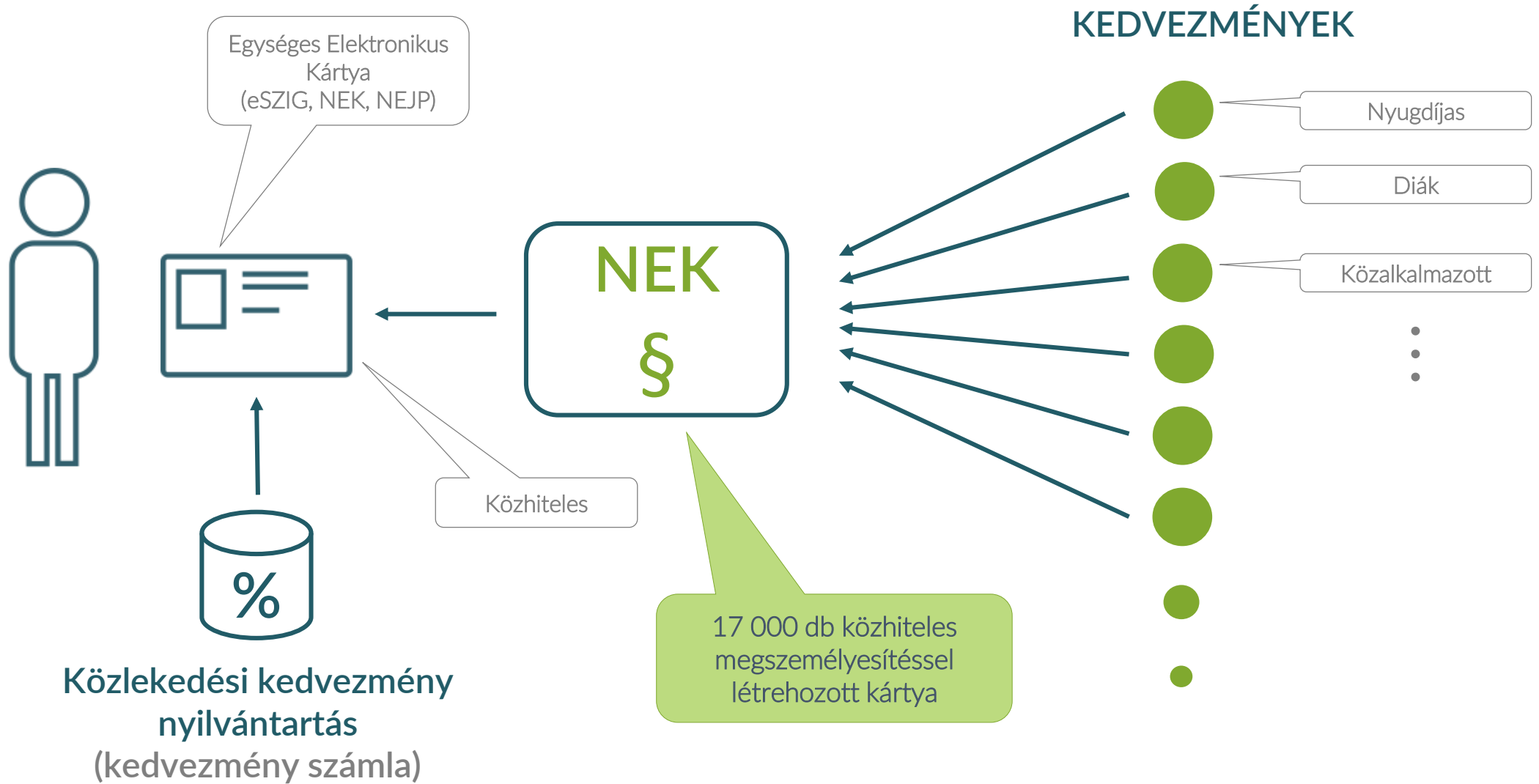


ORSZÁGOSAN EGYSÉGES ELEKTRONIKUS JEGYRENDSZER

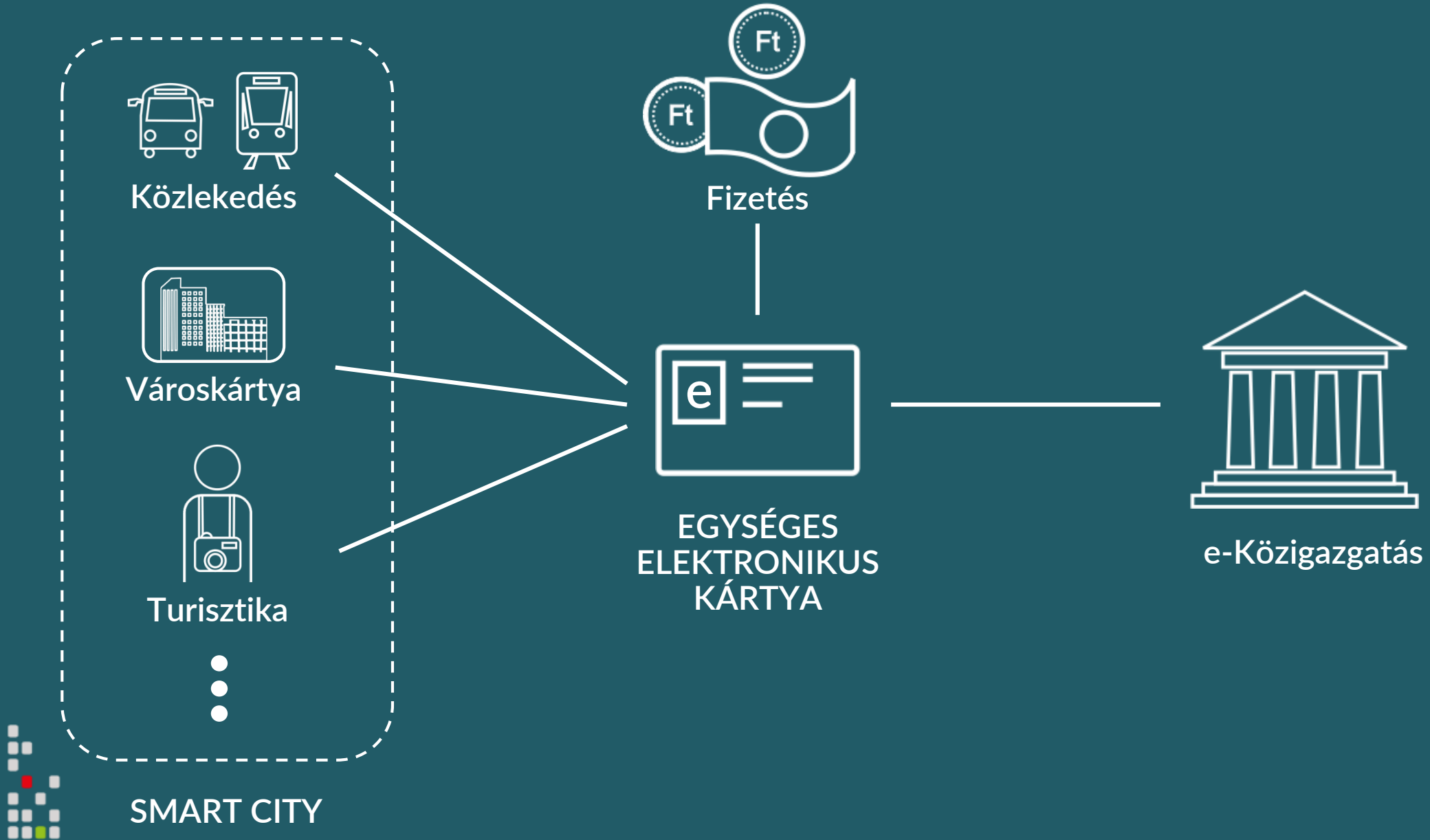
# ELSZÁMOLÁSOK, RIPORTOK



# KEDVEZMÉNYEK KEZELÉSE



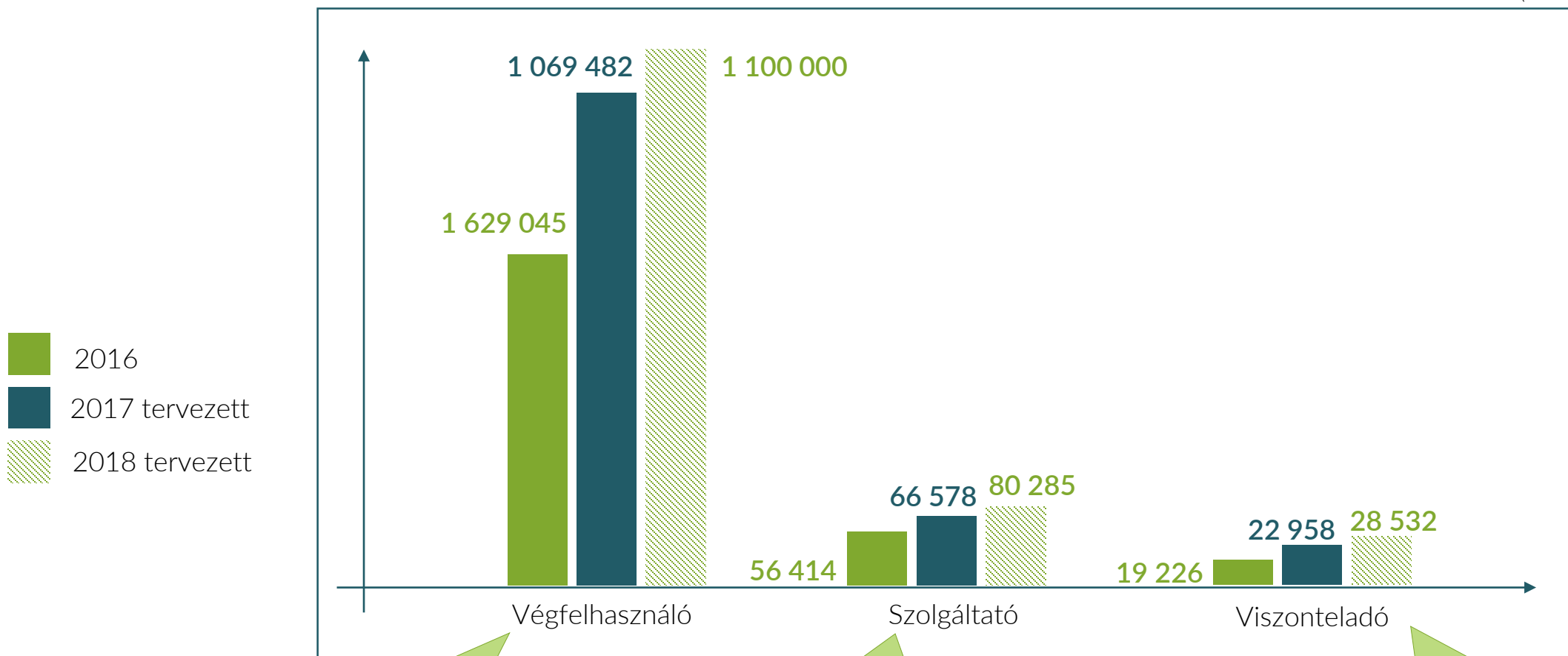
# KAPCSOLATOK, TOVÁBBFEJLESZTÉSI LEHETŐSÉGEK



# AZ ELEKTRONIKUS ÉS MOBILFIZETÉS GAZDASÁGI HATÁSAI

## Hatékonyságjavulás | Időmegtakarítás

A számok ezer forintban értendők (nettó)



Időmegtakarításban 65%-os javulás várható. 2018. évre pedig további 2%-os.

Időmegtakarításban 18%-os javulás várható. 2018. évre pedig további 20%-os.

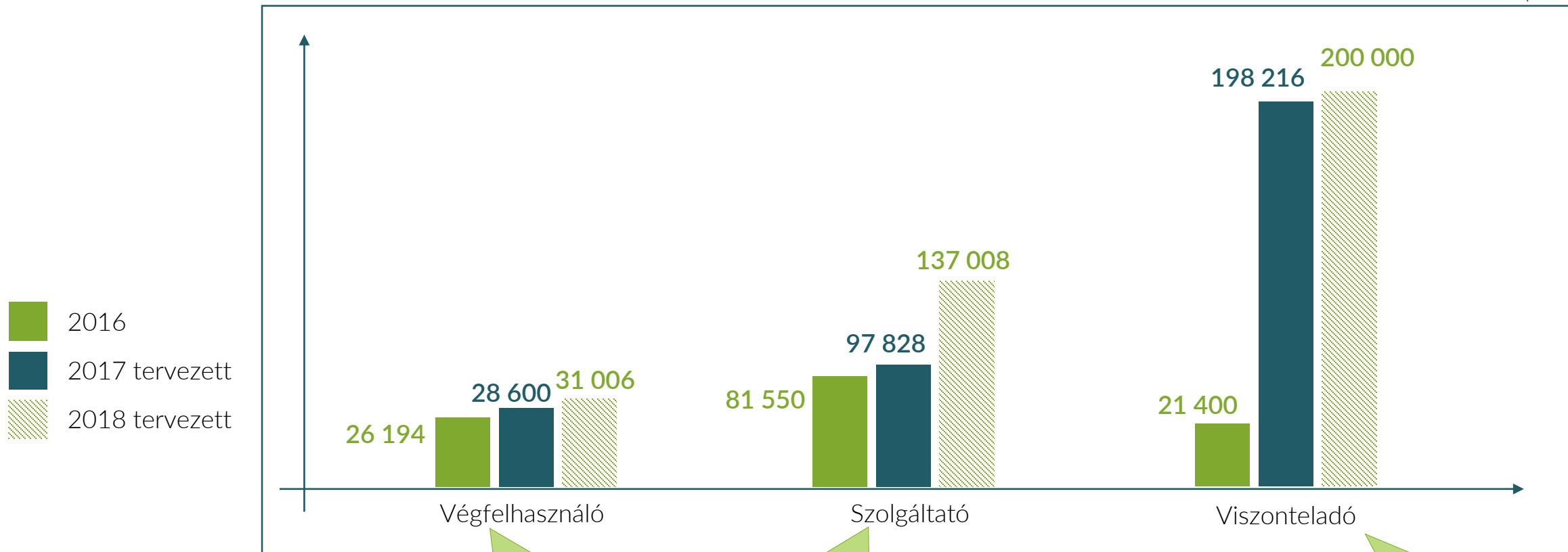
Időmegtakarításban 19%-os javulás várható. 2018. évre pedig további 24%-os.



# AZ ELEKTRONIKUS ÉS MOBILFIZETÉS GAZDASÁGI HATÁSAI

## Hatékonyságjavulás | Költségmegtakarítás

A számok ezer forintban értendők (nettó)



A végfelhasználóknál 9%-os költségmegtakarítás várható. 2018. évre pedig további 8%-os.

A szolgáltatóknál 20%-os költségmegtakarítást várható. 2018. évre pedig további 40%-os.

A viszonteladóknál 926%-os költségmegtakarítás várható. 2018. évre pedig további 1%-os.



